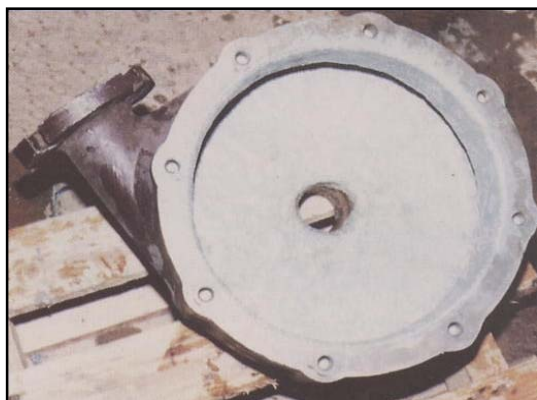
メガC

耐摩耗性セラミックポリマー補修剤

メガCは摩耗の激しい部分の保護、
補修に適した耐摩耗性のセラミックポリマー補修剤です。

- ▶優れた耐摩耗性
- ▶セラミックビーズとファイバー
- ▶耐熱性177℃
- ▶設備寿命の延長
- ▶簡単施工

セラミックポリマー補修剤

問　題	解　決
耐摩耗の施工をしたい	メガCは、高性能の耐摩耗素材の一つ、セラミックを主成分とする肉盛り補修剤で、セラミックのビーズとファイバーのダブル効果で優れた耐摩耗性能を供給します。
多種の材質に使用したい	メガCは、鋳鉄、鉄鋼、ステンレススチール、非鉄金属、セラミック、木、コンクリート、及び他の素材と分子結合します。
薬品に耐性が欲しい	メガCは、殆どのアルカリ、酸性薬品に耐性があり石油溶剤にも良好な耐性を示します。

日本エヌ・シー・エイチ株式会社
ナショナルケムサーチ事業部

〒101-0047 東京都千代田区内神田 2-5-1（大手町NSビル 2F）
ご注文・お問い合わせ
カスタマーセンター：0120-877-611
www.chemsearch.jp

57510500：13-08

メガC

耐摩耗性セラミックポリマー補修剤

業種

- ◆ プラスチック成形
- ◆ 印刷・フィルム
- ◆ ゴム・鉄鋼
- ◆ 薬品・化学
- ◆ 食品加工
- ◆ 冷凍冷蔵庫
- ◆ ビル・空調
- ◆ 土木・建築
- ◆ 公共施設
- ◆ その他製造業一般

用途

用途

- ポンプのハウジング、インペラー、シュート、タンク、エルボー、スクラバー、集塵装置、送風機、サイロ、パイプ等

使用方法:

1. 施工表面の油脂分、錆、塗装、その他の汚れを取ります。次に密着をよくするため表面をサンドペーパー等で荒らして下さい。
2. 取扱説明書に従い混合し、施工して下さい。

諸　元　等	
荷姿	5 ポンド(約2.27kg)
標準施工面積 (6mm厚)	1650 cm2 / キット
作業可能時間 (@21℃)	30 分
圧縮強度 ASTM D695 (JIS K 7208相当)	122 MPa
引張強度 ASTM D638 (JIS K 7113相当)	34.3 MPa
引張せん断接着強度 ASTM D1002 (JIS K 6850相当)	33.3 MPa
曲げ強さ ASTM D790	82.3 MPa
硬さ ASTM D2240 (JIS K 6253相当)	88～92 ショアーD
耐熱温度	177 ℃

本データは、弊社試験における参考値であり、得られた数値について保証をするものではありません

注意事項:

- 作業後速やかに手や衣服に付いた汚れを石鹸水で良く洗い落として下さい。
- 低温では硬化しにくくなります。１０℃以上の温度の確保、又は加温し使用して下さい。
- エポキシ樹脂硬化剤を含みます。通風換気の良い場所で使用して下さい。
- ご使用前に製品ラベルをよくお読み下さい。
- ご使用前に取扱い説明書をよくお読み下さい。